



分数のわり算 13

○ 帯分数と小数
(小数第二位) のわり算

日 に ち : 月 日

名 ま え _____

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{8} \div 0.25$$

=

$$\textcircled{3} \quad 4.5 \div 1\frac{4}{5}$$

=

$$\textcircled{5} \quad 1\frac{1}{12} \div 0.55$$

=

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{3}{5} \div 1.2$$

=

$$\textcircled{4} \quad 0.04 \div 1\frac{2}{5}$$

=

$$\textcircled{6} \quad 1\frac{2}{13} \div 1.8$$

=



分数のわり算 13

○ 帯分数と小数
(小数第二位) のわり算

日 に ち : 月 日

名 ま え _____

・次の計算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad 1\frac{1}{8} \div 0.25$$

$$= \frac{9}{8} \div \frac{25}{100}$$

$$= \frac{9}{8} \times \frac{4}{1}$$

$$= \frac{9 \times 4}{8 \times 1}$$

$$= \frac{9}{2} \left(4\frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{3} \quad 4.5 \div 1\frac{4}{5}$$

$$= \frac{45}{10} \div \frac{9}{5}$$

$$= \frac{9}{2} \times \frac{5}{9}$$

$$= \frac{9 \times 5}{2 \times 9}$$

$$= \frac{5}{2} \left(2\frac{1}{2} \right)$$

$$\textcircled{5} \quad 1\frac{1}{12} \div 0.55$$

$$= \frac{13}{12} \div \frac{55}{100}$$

$$= \frac{13}{12} \times \frac{20}{11}$$

$$= \frac{13 \times 20}{12 \times 11}$$

$$= \frac{65}{33} \left(1\frac{32}{33} \right)$$

$$\textcircled{2} \quad 2\frac{3}{5} \div 1.2$$

$$= \frac{13}{5} \div \frac{12}{10}$$

$$= \frac{13}{5} \times \frac{5}{6}$$

$$= \frac{13 \times 5}{5 \times 6}$$

$$= \frac{13}{6} \left(2\frac{1}{6} \right)$$

$$\textcircled{4} \quad 0.04 \div 1\frac{2}{5}$$

$$= \frac{4}{100} \div \frac{7}{5}$$

$$= \frac{1}{25} \times \frac{5}{7}$$

$$= \frac{1 \times 5}{25 \times 7}$$

$$= \frac{1}{35}$$

$$\textcircled{6} \quad 1\frac{2}{13} \div 1.8$$

$$= \frac{15}{13} \div \frac{18}{10}$$

$$= \frac{15}{13} \times \frac{5}{9}$$

$$= \frac{15 \times 5}{13 \times 9}$$

$$= \frac{25}{39}$$